

## 请求书

下列签字人请求按照

专利合作条约的规定处理本国际申请

国际申请号

国际申请日

受理局名称和“PCT 国际申请”

申请人或代理人的档案号  
(如果有)(限12个字符内) OP050117P

## 第 I 栏 发明名称

光网络中扩散链路状态信息的实现方法

## 第 II 栏 申请人

☐ 该人也是发明人

姓名(或名称)和地址:(姓在前,名在后;法人应填写正式全称。地址应包括邮政编码和国名。如果下面未指明居所,则本栏中指明地址的所属国为申请人的居所(即,国家名称))

华为技术有限公司  
HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.  
中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, 518129  
Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District,  
Shenzhen, Guangdong Province 518129, P.R. China

电话号码  
+86-755-2878-0808传真号码  
+86-755-2897-6244

电传号码

申请人在该局的注册号:

国籍(国家名称) CN

居所(国家名称) CN

该人是对下列

国家的申请人: ☐ 所有指定国 ☒ 除美国以外的指定国 ☐ 美国 ☐ 补充栏中注明的国家

## 第 III 栏 其他申请人和/或(其他)发明人

姓名(或名称)和地址:(姓在前,名在后;法人应填写正式全称。地址应包括邮政编码和国名。如果下面未指明居所,则本栏中指明地址的所属国为申请人的居所(即,国家名称))

赵敏  
ZHAO, Min  
中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, 518129  
Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District,  
Shenzhen, Guangdong Province 518129, P.R. China

该人是:

☐ 申请人  
☒ 申请人和发明人  
☐ 发明人(如果选择此方格不必填写以下诸项。)

申请人在该局的注册号:

国籍(国家名称) CN

居所(国家名称) CN

该人是对下列

国家的申请人: ☐ 所有指定国 ☐ 除美国以外的指定国 ☒ 美国 ☐ 补充栏中注明的国家☒ 其余申请人和/或发明人注明在续页中。

## 第 IV 栏 代理人或共同代表; 或通信地址

下列人员被委托/已经被委托作为申请人向主管国际单位办理事务的: ☒ 代理人 ☐ 共同代表

姓名(或名称)和地址:(姓在前,名在后;法人应填写正式全称。地址应包括邮政编码和国名。)

北京集佳知识产权代理有限公司  
UNITALEN ATTORNEYS AT LAW  
中国北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场 7 层, 100004  
7th Floor, Scitech Place, No. 22, Jian Guo Men Wai Ave., Chao Yang  
District, Beijing 100004, P.R. China

电话号码  
+86-10-85115888传真号码  
+86-10-85110962

电传号码

代理人在该局的注册号:  
11227☐ 通信地址: 如果未委托/未委托过代理人或共同代表, 并把上栏中的地址作为通信的专门地址, 在此方格作出标记。

## 续第III栏 其他申请人和/或(其他)发明人

如果以下各小栏均未使用, 请求书中不应包括此页

姓名(或名称)和地址:(姓在前, 名在后; 法人应填写正式全称。地址应包括邮政编码和国名。如果下面未指明居所, 则本栏中指明地址的所属国为申请人的居所(即, 国家名称))

冯俊杰

FENG, Junjie

中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, 518129

Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District,  
Shenzhen, Guangdong Province 518129, P.R. China

该人是

☐ 申请人☒ 申请人和发明人☐ 发明人(如果选择此方格  
不必填写以下诸项。)

申请人在该局的注册号:

国籍(国家名称): CN

居所(国家名称): CN

该是对下列国家的申请人: ☐ 所有指定国 ☐ 除美国以外的所有指定国 ☒ 美国 ☐ 补充栏中注明的国家

姓名(或名称)和地址:(姓在前, 名在后; 法人应填写正式全称。地址应包括邮政编码和国名。如果下面未指明居所, 则本栏中指明地址的所属国为申请人的居所(即, 国家名称))

黄黎

HUANG, Li

中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, 518129

Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District,  
Shenzhen, Guangdong Province 518129, P.R. China

该人是

☐ 申请人☒ 申请人和发明人☐ 发明人(如果选择此方格  
不必填写以下诸项。)

申请人在该局的注册号:

国籍(国家名称): CN

居所(国家名称): CN

该是对下列国家的申请人: ☐ 所有指定国 ☐ 除美国以外的所有指定国 ☒ 美国 ☐ 补充栏中注明的国家

姓名(或名称)和地址:(姓在前, 名在后; 法人应填写正式全称。地址应包括邮政编码和国名。如果下面未指明居所, 则本栏中指明地址的所属国为申请人的居所(即, 国家名称))

该人是

☐ 申请人☐ 申请人和发明人☐ 发明人(如果选择此方格  
不必填写以下诸项。)

申请人在该局的注册号:

国籍(国家名称):

居所(国家名称):

该是对下列国家的申请人: ☐ 所有指定国 ☐ 除美国以外的所有指定国 ☐ 美国 ☐ 补充栏中注明的国家

姓名(或名称)和地址:(姓在前, 名在后; 法人应填写正式全称。地址应包括邮政编码和国名。如果下面未指明居所, 则本栏中指明地址的所属国为申请人的居所(即, 国家名称))

该人是

☐ 申请人☐ 申请人和发明人☐ 发明人(如果选择此方格  
不必填写以下诸项。)

申请人在该局的注册号:

国籍(国家名称):

居所(国家名称):

该是对下列国家的申请人: ☐ 所有指定国 ☐ 除美国以外的所有指定国 ☐ 美国 ☐ 补充栏中注明的国家☐ 其余申请人和/或发明人注明在另一续页中。

**第 V 栏 指定 (地区和国家专利)**

提交本请求书即为, 根据细则 4.9(a), 指定在国际申请日受 PCT 约束的所有成员国, 以要求给予可提供的每一种保护以及在适用情况下要求同时授予地区和国家专利。

但是

- ☐ DE 不为国家保护指定德国  
☐ KR 不为国家保护指定韩国  
☐ RU 不为国家保护指定俄罗斯

(以上选项可以用于 (不可悔改地) 排除相关指定, 以避免被要求优先权的在先国家申请因国家法律而停止效力, 关于这些和其他一些国家此种国家法律条款的后果, 见请求书表格的说明中有关第 V 栏部分。)

**第 VI 栏 优先权要求**

要求下列在先申请的优先权

在先申请的申请日 (日/月/年)	在先申请的申请号	在先申请是:		
		国家申请: 国家或 WTO 成员	地区申请: 地区专利局	国际申请: 受理局
(1) 21.2 月 2005 (21.02.2005)	200510008447.4	CN		
(2)				
(3)				

☐ 其它优先权要求在补充栏中指明。

请受理局准备并向国际局送交上面指明的在先申请的证明副本(仅当提交在先申请的局是本国际申请的受理局)。

☒ 全部      ☐ 第(1)项      ☐ 第(2)项      ☐ 第(3)项      ☐ 其它, 见补充栏

\*如果在先申请是一项 ARIPO 申请, 至少指明一个在先申请为其提出的保护工业产权巴黎公约成员国或者世贸组织成员(细则 4.10(b)(ii))。

**第 VII 栏 国际检索单位**

国际检索单位 (ISA) 的选择 (如果两个或者多个国际检索单位是主管进行国际检索的单位, 请填写所选择的单位, 可使用两个字母的代码来表示):

**ISA/ CN**

请求使用在先检索的结果; 在先检索的情况 (如果在先检索已由国际检索单位进行或已向国际检索单位请求):

日期 (日/月/年) ..... 号码 ..... 国家 (或地区专利局) .....

**第 VIII 栏 声明**

第 VIII 栏中 (i) 到 (v) 包括下列声明 (标注下面适用的方格并且在右栏中指明  
 每种声明的份数):

- ☐ VIII 栏 (i) 发明人身份声明 :  
☐ VIII 栏 (ii) 申请人在国际申请日有权申请和被授予专利的声明 :  
☐ VIII 栏 (iii) 申请人在国际申请日有权要求在先申请的优先权的声明 :  
☐ VIII 栏 (iv) 发明人资格声明 (仅为了指定美国的目的) :  
☐ VIII 栏 (v) 不影响新颖性的公开或缺乏新颖性的例外的声明 :

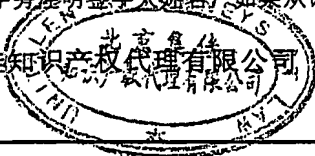
## 第IX栏 清单: 申请语言

本国际申请包括:	本国际申请还附有下列文件(标注下面适用的方格, 份数 并且在右栏指明每种文件的份数)
<p>(a) 下列纸页的数目:</p> <p>请 求 书 : 4 页</p> <p>(包括声明页)</p> <p>说 明 书 : 7 页</p> <p>(除序列表和/或与序列表相关的表格)</p> <p>权 利 要 求 : 2 页</p> <p>摘 要 : 1 页</p> <p>附 图 : 1 页</p> <p style="text-align: right;">小 计 : 15 页</p> <p>序列表 : 页</p> <p>与序列表相关 的表格 : 页</p> <p>(用纸件提交以上两 种文件时的实际页数, 是否也提交计算机可 读形式的序列表: 见下 面(c))</p> <p>总 计: 15 页</p> <p>(b) <input type="checkbox"/> 仅以计算机可读形式提交 (行政规 程 801 (a) (i))</p> <p style="padding-left: 20px;">(i) <input type="checkbox"/> 序列表</p> <p style="padding-left: 20px;">(ii) <input type="checkbox"/> 与序列表相关的表格</p> <p>(c) <input type="checkbox"/> 同时以计算机可读形式提交 (行政规 程 801 (a) (ii))</p> <p style="padding-left: 20px;">(i) <input type="checkbox"/> 序列表</p> <p style="padding-left: 20px;">(ii) <input type="checkbox"/> 与序列表相关的表格</p> <p>含有以下文件之载体(磁盘、CD-ROM、 CD-R 或其它)的类型和数目:</p> <p><input type="checkbox"/> 序列表: .....</p> <p><input type="checkbox"/> 与序列表相关的表格: .....</p> <p>(附加的副本在右栏 9(ii)和/或 10(ii)项 中指明)</p>	<p>1. <input checked="" type="checkbox"/> 费用计算页 : 1</p> <p>2. <input type="checkbox"/> 原始单独委托书 :</p> <p>3. <input type="checkbox"/> 原始总委托书 :</p> <p>4. <input checked="" type="checkbox"/> 总委托书副本; 如有的话, 登记号: .....006900..... : 1</p> <p>5. <input type="checkbox"/> 缺签字的解释 :</p> <p>6. <input type="checkbox"/> 在第 VI 栏中以项码 ..... 注明的优先权文件 :</p> <p>7. <input type="checkbox"/> 国际申请的译文(语言): .....</p> <p>8. <input type="checkbox"/> 关于微生物或其它生物材料保藏的单独说明 :</p> <p>9. <input type="checkbox"/> 电子形式的序列表 (指明载体的类型和数目)</p> <p style="padding-left: 20px;">(i) <input type="checkbox"/> 仅根据细则 13 之三, 为了国际检索的目的 (不作为国际申请的一部分)提交副本 :</p> <p style="padding-left: 20px;">(ii) <input type="checkbox"/> (仅当左栏的方格(b) (i)或(c) (i)被标注时)适用时, 包括根据细则 13 之三, 为了国际检索的目的提 交附加的副本 :</p> <p style="padding-left: 20px;">(iii) <input type="checkbox"/> 以及关于识别左栏提到的序列表副本的的相关说明 :</p> <p>10. <input type="checkbox"/> 与序列表相关的电子形式的表格(指明载体的类型和数目)</p> <p style="padding-left: 20px;">(i) <input type="checkbox"/> 根据行政规程 802 (b 之四), 仅为了国际检索的目的 (不作为国际申请的一部分)提交副本 :</p> <p style="padding-left: 20px;">(ii) <input type="checkbox"/> (仅当左栏的方格(b) (ii)或(c) (ii)被标注时)适用时, 包括 根据行政规程 802 (b 之四), 为了国际检索的目的提交 附加的副本 :</p> <p style="padding-left: 20px;">(iii) <input type="checkbox"/> 以及关于识别左栏提到的与序列表相关的表格副本的 相关说明 :</p> <p>11. <input type="checkbox"/> 其他 (特别说明): .....</p>
<p>建议把图号为 <u>1</u> 的附图和摘要一起公布。 提交国际申请的语言: 中文</p>	

## 第X栏 申请人或代理人签字或盖章

在每一签字旁注明签字人姓名, 如果从请求书中看不出此人的职务, 还要注明此人是以什么名义签字的。

北京集佳知识产权代理有限公司



由 受 理 局 填 写

1. 据称的国际申请文件的实际收到日期:	附图:  <input type="checkbox"/> 收到:  <input type="checkbox"/> 未收到:
3. 由于随后(但在期限内)收到补充国际申 请的文件或附图, 更改的实际收到日期:	
4. 收到(在期限内)根据 PCT 第 11.(2)条进行的改正的日期:	
5. 国际检索单位: <b>ISA/</b> (如果有两个或多个主管单位)	
6. <input type="checkbox"/> 检索本的送交推迟到缴纳检索费后	

由 国 际 局 填 写

国际局收到登记本的日期: